



Le inserzioni giudiziarie 25 centesimi per linea o spazio di linea.
Le altre inserzioni 30 cent. per linea o spazio di linea.
Il prezzo delle associazioni ed inserzioni deve essere anticipato.

Se si vuole separare analitici 20.
Anche separatamente 40.

Le associazioni si ricevono in Firenze dalla Tipografia ERRETTI BOTTA, via del Castellaccio, n° 20.

Nelle Provincie del Regno con vaglia postale affrancata diretto alla detta Tipografia e dai Principali Librai. — Fuori del Regno, alle Direzioni postali.

Le associazioni hanno principio col 1° d'ogni mese.

PREZZO D'ASSOCIAZIONE		Anno	Semestre	Trimestre
Per Firenze	Compresi i Rendiconti	L. 42	22	12
Per le Provincie del Regno	ufficiali del Parlamento	46	24	13
Svizzera		50	26	14
Roma (franco di posta)		52	27	15

FIRENZE, Domenica 24 Dicembre

PREZZO D'ASSOCIAZIONE		Anno	Semestre	Trimestre
Inghilterra e Belgio	Compresi i Rendiconti	L. 122	71	37
Francia, Austria e Germania	ufficiali del Parlamento	82	48	27
Id.	per il solo giornale senza i Rendiconti ufficiali del Parlamento	60	31	16

Domani, ricorrendo la solennità del SS. Natale, non si pubblica la Gazzetta.

PARTE UFFICIALE

Il numero 2663 della raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene la seguente legge:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE

RE D'ITALIA

Il Senato e la Camera dei deputati hanno approvato;

Noi abbiamo sanzionato e promulgiamo quanto segue:

Art. 1. Il Governo del Re è autorizzato, durante il primo bimestre del 1866, a riscuotere le rendite, tasse ed imposte di ogni genere, in conformità delle leggi in vigore, a smaltire i generi di privativa demaniale secondo le tariffe vigenti nel 1865, ed a pagare nella misura stabilita dal progetto di bilancio per 1866 presentato al Parlamento, le spese ordinarie dello Stato e le straordinarie che non ammettano dilazione, e quelle che dipendono da leggi od obbligazioni anteriori.

Con decreto reale saranno però ristabilite in bilancio le somme dipendenti dal servizio di tesoreria, che ne furono tolte col progetto di bilancio per 1866.

Art. 2. Resta ferma la facoltà accordata al ministro delle finanze dall'articolo 2 della legge 21 dicembre 1864, n° 2065, di emettere buoni del Tesoro fino alla somma complessiva di 200 milioni, la cui decorrenza non sia maggiore di un anno, a quell'interesse che il Governo crederà più opportuno, e che dovrà esser noto al pubblico.

Ordiniamo che la presente, munita del sigillo dello Stato, sia inserita nella raccolta ufficiale, delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarla e di farla osservare come legge dello Stato.

Data a Firenze, addì 25 dicembre 1865.

VITTORIO EMANUELE

QUINTINO SELLA.

Il numero 2662 della raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE

RE D'ITALIA

Visto il Nostro decreto 15 novembre ultimo scorso, n° 2602, col quale è provveduto al completo ordinamento dello Stato Civile in modo uniforme in tutte le provincie del Regno per il 1° gennaio prossimo venturo;

Udito il Consiglio dei ministri:

Sulla proposta del Nostro guardasigilli, ministro di grazia e giustizia e dei culti, e del ministro della istruzione pubblica;

Abbiamo ordinato ed ordiniamo quanto in appresso:

Art. 1. L'ufficio dello Stato Civile per le provincie toscane rimane soppresso col 1° gennaio 1866.

Art. 2. Tutte le carte, registri e libri esistenti nel suddetto ufficio saranno depositati presso l'Archivio di Stato in Firenze.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del

sigillo dello Stato, sia inserito nella raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Firenze, addì 17 dicembre 1865.

VITTORIO EMANUELE.

CORTESI — NATOLI.

Il R. decreto pubblicato nel n° 329, 21 dicembre, di questa Gazzetta ufficiale, relativo alla formazione di nuova sezione del collegio elettorale di Salò, porta il numero 2661.

S. M., sulla proposta del ministro della marina, con regio decreto dell'8 novembre 1865, ha fatto le seguenti disposizioni:

Garzia Alessandro, capitano d'arsenale di 2° classe, collocato a riposo dietro sua domanda ed ammesso a far valere i suoi titoli a pensione a datare dal 1° dicembre 1865.

Con regi decreti del 21 novembre 1865:

Di Brocchetti barone Enrico, capitano di vascello di 1° classe nello stato maggiore generale della regia marina, promosso contrammiraglio coll'annua paga di lire 9000 a datare dal 1° dicembre 1865;

Caffero cav. Ferdinando, capitano di fregata di 1° classe id., promosso capitano di vascello di 2° classe coll'annua paga di lire 6600 id. id.;

Di Malasena cav. Gustavo, luogotenente di vascello di 1° classe id., promosso capitano di fregata di 2° classe coll'annua paga di lire 4500 id. id.

De Pasquale Giovanni Battista, sottotenente di vascello id., promosso luogotenente di vascello di 2° classe coll'annua paga di lire 2700 id. id.

Con regio decreto del 6 dicembre 1865:

Chiaja Carlo, pilota di 3° classe nello stato maggiore generale della R. marina in aspettativa per motivi di famiglia, richiamato al servizio effettivo ed ammesso a godere dell'intera paga a datare dal 1° dicembre 1865.

Con decreti ministeriali del 21 novembre 1865 in seguito ad autorizzazione ottenutane da S. M. in udienza del detto giorno:

Baldissarotto cav. Francesco, capitano di fregata di 2° classe nello stato maggiore generale della R. marina, passato alla 1° classe coll'annua paga di lire 5200 a far tempo dal 1° dicembre 1865;

Degli Uberti cav. Giovanni, luogotenente di vascello di 2° classe id., passato alla 1° classe coll'annua paga di lire 3000 id. id. id.;

Canamarte Vincenzo, id. id., id. id. id.

PARTE NON UFFICIALE

INTERNO

CAMERA DEI DEPUTATI

Nella tornata del 22 alla Camera dei deputati fu in primo luogo annunziato essere compita la Commissione incaricata di esaminare i bilanci dell'esercizio 1866, a far parte della quale vennero nominati i deputati Crispi, Depretis, De Luca, Lanza Giovanni, Brignone, Martinelli, Torrigiani, Cordova, Mordini, Pescetto, De Cesare, Cugia, De Biasi, Cadolini, Calvino, Correnti, Pepoli, La Porta, Minghetti, Ferracini, Devincenzi, Musolino, Corte, Borgatti, Casaretto, Mellana, Visconti Venosta Emilio, Lusali, Coppino e Avitabile.

Annunziatosi poscia che il deputato Garibaldi aveva dichiarato di voler rappresentare il collegio di Andria, si procedeva, per coloro che non si prevalsero del diritto di opzione, al sor-

teggio dei collegi che per essi si dovessero rappresentare. Al deputato Gravina toccò il collegio di Regalbuto, al deputato Cordova quello di Caltagirone, al deputato Guerrazzi il 1° di Livorno.

Venne quindi convalidata l'elezione del signor Augusto Conti a deputato del collegio di S. Miniato; elezione che dalla Camera era stata sottoposta ad inchiesta.

E poiché il ministro dell'interno ebbe presentato un decreto reale che gli dava facoltà di ritirare lo schema di legge per la proroga delle disposizioni speciali intese alla repressione del brigantaggio, fu approvata la seguente risoluzione proposta dal deputato San Donato:

« La Camera manifesta la sua soddisfazione all'esercizio ed ai corpi di milizie nazionali per gli eminenti servizi, le immense fatiche e sacrifici durati nella repressione del brigantaggio. »

Infine si deliberò di sospendere le sedute pubbliche sino al 15 del prossimo gennaio.

Commissioni elette dalla Camera dei deputati e proclamate dal signor presidente.

Commissione di vigilanza per l'amministrazione della Cassa dei depositi e prestiti:

Deputati: Depretis — De Cesare — Crispi.

Commissione di vigilanza per l'amministrazione del Debito pubblico:

Deputati: Broglio — De Vincenzi — De Luca.

Commissione di vigilanza per l'amministrazione della Cassa ecclesiastica:

Deputati: Berti — Correnti — Depretis.

Commissione per la biblioteca della Camera:

Deputati: Ferrari — Berti — Guerrazzi.

Questori membri nati: Barracco — Cipriani.

Commissione nominata dagli uffici della Camera dei deputati per il progetto di legge:

Assegno ai signori ed agli operai licenziati delle manifatture dei tabacchi di Firenze e di Napoli:

Ufficio 1° Panatoni.
2° Cadolini.
3° Sanguinetti.
4° Pepoli.
5° Ara.
6°
7° Venturini.
8° Bianchi Celestino.
9° Accolla.

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE PUBBLICA.

AVVISO DI CONCORSO.

Volendosi provvedere di titolare la cattedra di diritto penale e procedura penale e quella di patologia speciale medica, e clinica medica vacante nella università di Pavia;

Veduti gli articoli 57, 58, 59, e 60 della legge 13 novembre 1859;

Si invitano gli aspiranti a presentare le loro domande e i titoli entro tutto il mese di marzo del 1866 a questo Ministero.

La domanda deve essere scritta in carta bollata e contenere l'indicazione della qualità e del domicilio del candidato, e l'esplicita sua dichiarazione se intende di concorrere per titoli o per esame, ovvero per ambedue le forme contemporaneamente, non essendo ammessa la dichiarazione di concorrere per esame nel caso solamente

in cui non si riconoscano sufficienti i titoli. Si dovrà unire alla domanda l'elenco descrittivo dei documenti che la corredano.

Non si ammetteranno le domande che pervennero dopo trascorso il termine sopra fissato.

Per la cattedra di patologia speciale medica e di clinica medica il candidato per esame, o per titoli ed esame dovrà subire un esperimento clinico al letto del malato oltre la dissertazione e la lezione.

Firenze 20 novembre 1865.

Il Direttore capo della 3° divisione

GARANZI.

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE PUBBLICA

AVVISO DI CONCORSO.

Dovendosi provvedere di titolare la cattedra di chimica farmaceutica vacante nella Università di Torino, si invitano gli aspiranti a presentare le loro domande in carta bollata, prima del giorno 15 del mese di gennaio 1866 al Ministero della pubblica istruzione.

La domanda deve contenere la qualità ed il domicilio del candidato ed essere inoltre esplicitamente in essa dichiarata se il medesimo intende di concorrere per titoli o per esame, ovvero per ambedue le forme ad un tempo.

Il concorrente per titoli, o per titoli ed esame, dovrà unire alla domanda i documenti che intendendo di produrre, descritti e numerati in apposito elenco.

Le domande presentate dopo il 15 gennaio 1866 non saranno più ammesse.

Firenze, li 13 settembre 1865.

Il Direttore capo della 3° divisione

GARANZI.

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE PUBBLICA

Concorso alla cattedra di chimica organica vacante nell'Università di Torino.

Volendosi provvedere di titolare la cattedra suddetta, si invitano gli aspiranti a presentare le loro domande in carta da bollo, coi titoli ai quali intendono di appoggiarle descritte in apposito elenco al Ministero della pubblica istruzione entro tutto il mese di aprile del 1866.

Le domande devono contenere la dichiarazione esplicita dell'aspirante se intende concorrere per titoli o per esame, ovvero per ambedue le forme ad un tempo, con avvertenza di segnare chiaramente il nome, la qualità e il domicilio. Scaduto il termine, come sopra fissato, non sarà più ammessa alcuna domanda.

Firenze, li 20 dicembre 1865.

Il Direttore capo della 3° divisione

GARANZI.

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE PUBBLICA

Si invitano i signori tipografi che aspirassero alla stampa dell'Annuario Scolastico a presentare i loro partiti prima del 15 gennaio prossimo al Ministero dell'istruzione pubblica situato in piazza San Firenze, n° 5.

I capitoli d'appalto sono visibili nel Ministero medesimo (Divisione 1°).

Firenze, addì 12 dicembre 1865.

Il Direttore capo della 1° divisione.

NOTIZIE ESTERE

INGHILTERRA. — Si scrive da Londra in data 18 dicembre:

La regina ha nominato il conte Granville a lord guardiano dei cinque porti.

Questo composto, che non si è finora saputo scindere per la sola opera del fuoco, annunciava pochissima tendenza a dissociarsi ed i suoi due elementi restando ambedue gassosi quando si liberano, era meno facile conservarli distinti nell'apparecchio. Si adoperò allora lo stesso tubo ricoperto d'argento leggermente amalgamato. Preventivamente si era verificato che il mercurio è un reattivo sensibilissimo per riconoscere le più piccole tracce di cloro in un'atmosfera di acido cloridrico. Scaldato il tubo di porcellana fino verso i 1500° l'acido cloridrico si decompose, giacché si trovò che l'argento ed il mercurio del tubo metallico si erano leggermente clorurati; lavandolo coll'ammoniaca esso annerì, e l'ammoniaca portò con sé del cloruro d'argento. D'altronde fra i gas usciti dall'apparecchio il signor Deville raccolse alcuni centimetri cubi di un gas infiammabile. Era l'idrogeno che la dissociazione aveva lasciato fuori di combinazione.

Così, il primo esperimento sull'ossido di carbonio si può riprodurre anche senza l'apparecchio dei tubi caldi e freddi. Ad un'alta temperatura l'ossido di carbonio si dissocia anche in presenza di un eccesso di carbonio, e l'ossigeno di quella parte che si decompone forma col gas rimanente, acido carbonico, mentre si depone del carbonio. Questo attestano altre esperienze del signor Deville, nelle quali egli vide aumentare il peso di un tubo contenente del nero di fumo, preventivamente pesato e calcinato in un'atmosfera di gas ossido di carbonio puro, dopo avervi fatto passare una corrente di que-

Questo posto, che era rimasto libero per la morte di lord Palmerston, durante la vacanza era generalmente tenuto dal primo ministro per tutto il tempo che restava in funzione; ma come il conte Russell, per favore speciale della regina, occupa già una delle residenze reali di Richmond Park, e che il principal profitto del lord guardiano si è di abitare il castello di Walmer, così non vi era niente di più naturale che l'investire di queste funzioni il lord presidente del consiglio invece del primo ministro.

Il signor Bright è a Londra, dove riceve le congratulazioni di tutti i liberali per gli ultimi suoi discorsi, la cui moderazione fa sperare che l'ultima sessione non si terminerà senza che non venga votata una riforma parlamentare utile.

Questa moderazione ha data occasione ai giornali di trattare più praticamente la questione. Le parole pronunciate del signor Bright a Birmingham fanno sorgere due idee di un grande significato politico: l'una che relativamente alla riforma parlamentare egli è pronto ad accettare dal gabinetto ogni qualunque misura che possa aver una probabilità di riuscita; l'altra che egli è disposto in circostanze, che non sono del tutto improbabili, a far parte di un gabinetto liberale.

Molti almeno credono che il sig. Bright abbia voluto rendere possibile questa offerta, ed ora appunto vi è un portafoglio vacante.

Ma se lord Russell facesse questa offerta al signor Bright ciò implicherebbe da una parte nuove concessioni su altre questioni, per esempio sulla Chiesa irlandese, sulla riduzione delle spese dell'armata e della marina, sulla politica coloniale e sulle differenze cogli Stati Uniti.

Del resto ne' suoi ultimi discorsi il signor Bright ha molto bene definito i partiti tali quali si trovano costituiti in questo momento per la morte di lord Palmerston.

Il messaggio del presidente Johnson è stato ben accolto in Inghilterra; quantunque in quello non vengano approvate le ragioni e le definizioni sulle quali si appoggia il gabinetto inglese, per decidere ogni responsabilità nelle prede dell'Alabama.

Il timore e lo spirito della scritto così come i progetti di riduzione nell'armata degli Stati Uniti lo fanno ritenere come interamente pacifico. Si trovano pure costituzioni e pratiche le viste del presidente sulla ricostituzione dell'Unione.

Gli emigranti degli Stati del Sud che si trovano attualmente in Inghilterra dicono che i popoli del Nord e del Sud sono due popoli distinti ed antagonisti, e che è assolutamente impossibile riunirli, o piuttosto amalgamarli. Il Nord ora è vincitore, dicono essi; ed il Sud impotente a tentare una resistenza; si sottomette; ma a poco a poco emigra, ed una nuova popolazione verrà a ricostituire il Sud. Diffatti una grande quantità degli abitanti del Sud si preparano per andare a stabilirsi nelle provincie meridionali del Brasile.

È stato notato in Inghilterra che l'impero del Brasile è il solo Stato americano d' cui sia fatta parola nel messaggio del presidente; ed il linguaggio adoperato dimostra che gli Stati Uniti vogliono restare in buona intelligenza ed amicizia con quella monarchia.

L'imperatore del Brasile, ritornato a Rio Janeiro, ha nuovamente nominato il barone de Penedo a suo ministro presso la Corte d'Inghilterra. Prima della rottura questo personaggio era stato per più di nove anni rappresentante del Brasile a Londra. Dopo una interruzione di due anni e mezzo le relazioni sono andate interamente ristabilite fra questi due governi.

I processi dei fenians a Dublino sono terminati; tutti i prigionieri sono stati giudicati col-

APPENDICE

RIVISTA SCIENTIFICA.

I FENOMENI DELLA DISSOCIAZIONE.

Certi corpi che, combinandosi, sviluppano un'alta temperatura, o pe' quali è nota la temperatura fissa di decomposizione, in certi casi particolari si decompongono ad una temperatura notevolmente più bassa. Questa sorta d'anomalia ha indotto il signor Sainte-Claire Deville a studiare con particolare cura de' fatti di questo genere, onde ha tratto interessanti e varie notizie.

Questo dotto che da molti anni si occupa dei fenomeni fisico-chimici delle alte temperature è stato condotto ad operare con un apparecchio speciale del quale si serve per questa fatta di fenomeni.

Un tubo di porcellana d'una lunghezza conveniente vien posto in un fornello, nel quale si può innalzare la temperatura quanto si vuole, fino al più alto riscaldamento. Questo tubo è chiuso alle estremità con due turaccioli di sughero, traversato ciascuno da due buchi. A due di questi fori metton capo due tubi di cristallo che servono l'uno a portare nell'apparecchio il gas che si sottomette all'esperienza, l'altro a farlo uscire quando se ne vuol riconoscere il risultato. Per gli altri due fori passa un tubo metallico a pareti sottili, di 8 millimetri di dia-

tro, e che attraversa il tubo di porcellana in tutta la sua lunghezza. Per questo tubo metallico scorre perennemente acqua fredda. Dando una sufficiente velocità d'effluvio a quest'acqua, si ottiene facilmente di mantenere il tubo metallico ad una temperatura che non oltrepassa i 10°, mentre il tubo di porcellana esposto ad un fuoco vivissimo s'arrovanta al punto da non poterne sopportare lo splendore, e la cui temperatura è anche di 1500°.

Una tale disposizione permette così di avere in brevissimo spazio, fra le due pareti dell'anello cilindrico in cui circola il gas che si esperimenta, una rilevantissima differenza di temperatura, e per tal modo si riproduce il fatto notevole che per calore si decompongono certi corpi per i quali non basta ordinariamente lo stesso riscaldamento, e che sono fin qui stati ribelli alle più alte temperature che noi sappiamo produrre.

Il primo gas sul quale ha esperimentato il signor Sainte-Claire Deville è stato il gas ossido di carbonio. Otteneva questo gas facendo reagire l'acido solforico concentrato sull'acido ossalico. All'uscire dall'apparecchio il gas passava in un tubo di Liebig od attraverso l'acqua di barite, in modo da poter riconoscere la presenza e la quantità dell'acido carbonico che si formava nel tubo di porcellana. Con questo mezzo egli riconobbe che la quantità dell'acido carbonico andava crescendo di mano in mano che aumentava il riscaldamento; mentre sul tubo metallico si deponeva uno strato di nero di fumo.

Al contatto della parete calda del tubo di

porcellana l'ossigeno ed il carbonio del gas si decompongono almeno in parte, mentre per la dilatazione prodotta dal riscaldamento le loro molecole prendono un moto ascensionale. Allora esse incontrano la parete fredda del tubo metallico, le particelle del carbonio vi si attaccano, e la bassa temperatura che subiscono a contatto della parete alla quale aderiscono impedisce la ricombinazione loro coll'ossigeno che è rimasto libero il quale allora s'approssima il gas rimanente e lo cambia in acido carbonico.

Diffatti smontando l'apparecchio, si trova che il carbonio aderisce massimamente sulla faccia inferiore del tubo metallico.

Dopo il gas ossido di carbonio si esperimentò il gas acido solforoso analogamente; questo si riduceva in acido solforico ed in solfo, che restando libero si depositava. Per questa prova il tubo metallico di rame fu ricoperto per mezzo della galvanoplastica di uno strato sufficientemente grosso d'argento. Ripetendo l'esperienza come nel caso precedente, riscaldando il tubo di porcellana a 1200°, mentre l'acido solforoso non ha azione sensibile sull'argento se non alla temperatura di 300°, dopo un certo tempo si trovava completamente annerito e solforato il tubo di rame inargentato che in tutta l'esperienza aveva conservata una temperatura non superiore ai 10°. Attorno ad esso s'era depositato uno strato di acido solforico anidro, che assorbiva avidamente l'umidità dell'aria, e nel cloruro di bario produceva un precipitato abbondante.

L'acido cloridrico si diportò analogamente.

sto gas ad un'alta temperatura, ma inferiore a quella di fusione dell'argento e che raccoglieva all'uscita cambiato in acido carbonico.

D'altra parte si può ad un'alta temperatura decomporre l'acido carbonico in ossido di carbonio ed in ossigeno, anche in presenza d'un eccesso di ossigeno. Fatto pure avvertato dalle esperienze di Dumas e di Stas.

Un riscontro a tutti questi fenomeni di dissociazione ottenuti col riscaldamento degli ordinari fornelli si ha colla scintilla elettrica. Noi non sappiamo precisare la temperatura di questo agente calorifico: dagli effetti però ch'esso può produrre sui metalli più refrattari essa deve essere altissima. Per altro il calore della scarica elettrica contenendosi in uno spazio ristrettissimo, giacché a piccolissima distanza dalla scintilla la temperatura non è affatto alterata, così la scarica elettrica, o, per dir meglio, una serie di scintille che si facciano scoccare in seno d'un gas composto, fa l'istesso effetto del sistema de' tubi caldi e freddi del signor Deville. Le molecole del gas che si trovano sul passaggio della scintilla, dissociate e riscaldate dalla scarica elettrica, si dipartono scisse nei loro elementi; a breve intervallo incontrano una bassa temperatura che impedisce la ricomposizione quando uno dei corpi si deposita od entra a freddo a far parte di un altro composto.

Se si mette in un eudiometro un certo volume di ossido di carbonio, e vi si fa, per mezzo della macchina d'induzione, scoccare una serie di scintille, dopo un certo tempo vi si trova una certa quantità di acido carbonico. La piccola

pevoli, e severamente puniti. La Commissione si è portata a Cork per giudicare i *feniani* stati arrestati nel Sud dell'Irlanda.

Questi processi mettono in rilievo tre fatti importanti: 1° che il movimento *feniano* era un movimento di una classe della società irlandese contro un'altra classe di questa società, la quale portava il germe della guerra civile in quest'isola distinta e disgiunta dalla Gran Bretagna; 2° che il movimento *feniano* venne represso e punito esclusivamente con mezzi irlandesi e con intervento irlandese; 3° che fra le influenze irlandesi che più lo aversarono bisogna citare quella del clero cattolico romano dell'Irlanda.

Nell'agitazione O'Connell i preti erano l'anima del partito; qualche prete prese parte alla ribellione irlandese del 1848-1849, ma nessun nome di prete si è associato al movimento *feniano*, e l'arcivescovo cattolico romano di Dublino, legato del papa in Irlanda, lo ha altamente e vivamente condannato.

La passione per le nuove costruzioni a Glasgow è tale che il municipio di quella città, che è la più grande e la più importante della Scozia, ha domandato di essere autorizzato per legge ad aprire trentasette nuove strade.

Si è costituita una società per la difesa dei negri davanti alla Corte d'inchiesta nella Giamaica.

Si apre una pubblica sottoscrizione per cinque mila lire sterline. Lo *steamer* che porterà sir Henry Storks porterà pure due avvocati mandati da questa società.

Vennero esportate dalla banca d'Inghilterra non meno di 670 mila lire sterline; si aspettava un nuovo aumento nello sconto; fortunatamente le banche di Scozia e dell'Irlanda hanno restituito circa un milione alla Banca, ed i direttori della Banca d'Inghilterra hanno potuto evitare d'aumentare il valore dell'argento. (Moniteur)

Prussia. — Si scrive da Berlino in data del 17 dicembre:

Parè che l'affare di Francoforte sia finalmente vicino al suo termine.

L'Austria ha definitivamente abbandonato l'idea di ricorrere in comune alla Prussia alla Dieta, affinché dichiarasse obbligatoria per tutti gli Stati tedeschi le disposizioni relative al diritto di riunione state votate nel 1854.

In quel tempo, in seguito alla giornata di Olmütz, la Prussia era rimorchiata dall'Austria, la quale favoriva d'ogni sua possa la reazione nei piccoli Stati tedeschi.

Ciò nulla meno la Prussia non diede il suo assenso alla risoluzione 13 luglio 1854 della Dieta che a patto che fosse facoltativa l'applicazione delle disposizioni contenute in questo atto.

Coi dispiaccio del 5 ultimo dicembre il conte di Bismarck ha definitivamente dichiarato obbli non poteva associarsi alle proposizioni del conte di Menckendorff, ma ch'era pronto a divenire ad una proposta già stata fatta prima dal gabinetto di Vienna.

L'Austria aveva effettivamente dichiarato che essa consentirebbe a che le due potenze rispondessero direttamente al Senato di Francoforte. Questo accadeva immediatamente dopo che il Senato aveva spedito le sue note identiche.

Il conte di Bismarck avrebbe voluto rispondere a quelle con altre note identiche, ma non fu possibile il farlo perché il gabinetto austriaco aveva già risposto alla nota identica del Senato.

Nel suo dispiaccio del 9 dicembre il conte di Menckendorff propone nuovamente che i due gabinetti ripetano l'avvertimento stato dato al Senato di Francoforte, e lo ripetano non già con note identiche, ma con dispiacci comuni scritti nello stesso senso che quello dei dispiacci del 6 e dell'8 ottobre.

Il conte di Menckendorff ha unito al suo dispiaccio il progetto della nota che il gabinetto di Vienna avrà intenzione di inviare a Francoforte.

Se sono ben informato, le trattative su questo punto furono continuate, e non si dubita affatto che il barone Werther, il quale ritornò testè a Vienna, non vi porti la risposta del signor di Bismarck.

Il contegno della stampa di Francoforte continua a suscitare i legni dei gabinetti di Berlino e di Vienna, e per poco che continui così, acquista probabilità un conflitto fra la Prussia ed il Senato di Francoforte. (Corr. Havas)

Si scrive da Berlino in data del 18 alla stessa *Corr. Havas*:

Alle notizie sulla questione di Francoforte che vi mandai ieri devo aggiungere che il progetto della nota comunicata dal conte di Menckendorff al conte di Bismarck non è stato approvato dal gabinetto di Berlino.

Questo almeno è quanto ci dice la *Gazzetta della Croce* senza però garantirne il fatto.

È probabile che il barone Werther, che è ritornato a Vienna, continui le trattative circa al tenore dei dispiacci dei due gabinetti.

Mentre i giornali di Vienna annunziano che è stata conclusa una convenzione addizionale a quella di Gastein relativamente alla guarnigione di Rendsburg, qui si assicura che non si tratta che di un regolamento già stato fissato dai generali Mantuffel e Gablenz, e che si riferisce alla guarnigione mista delle diverse fortezze dei ducati.

È però falso che la Sassonia e l'Annover abbiano indirizzato ai gabinetti di Berlino e di Vienna una domanda all'oggetto di sapere quando intenderebbero presentare alla Dieta le proposte previste dalla convenzione di Gastein relativamente alla istituzione di un porto federale nella baia di Kiel e di una fortezza federale a Rendsburg. Non venne fatta alcuna domanda di tal natura.

STATI UNITI. — Si scrive da Washington, 6 dicembre:

Sin dalla prima seduta del Congresso si è già potuto scorgere qual sia la posizione rispettiva dei partiti.

Mentre il segretario, signor Mac Pherson, chiamava i nomi dei rappresentanti, sulla cui lista egli aveva ommesso quelli del Sud, il signor Maynard del Tennessee tentò inutilmente di prendere la parola. L'assemblea non gli ha permesso di protestare e passò all'elezione del suo *speaker*. Il signor Colfax, candidato repubblicano, ottenne 129 voti, il signor Brook, candidato democratico, non ne ebbe che 35: un tal risultato venne accolto con applausi.

Il signor Taddeo Stevens ha subito dopo presentato il seguente *bill*, che veniva adottato con 123 voti contro 30:

« Un comitato composto di 15 membri delle due Camere, dei quali 9 del senato e 6 della Camera dei rappresentanti, sarà incaricato di fare un'inchiesta sulle attuali condizioni degli Stati che costituiscono i sedicenti Stati confederati d'America, e di presentare una relazione nella quale si esponga se questi Stati o qualcuno fra loro merita di essere rappresentati nelle Camere del Congresso. »

« Il comitato potrà presentare questa relazione in qualunque tempo sotto forma di *bill* od altra, e s'intende che non sia presentata questa relazione e che il congresso non abbia preso una decisione finale, nessun membro di uno dei sedicenti Stati confederati non sarà ammesso a sedere nelle due Camere. »

Dopo il voto di questo *bill* venne distribuito alle Camere il messaggio del presidente. Il tenore di questo documento parve conciliante e moderato. Il governo della Casa Bianca comincia dal dichiarare « che egli ebbe ed avrà sempre amore di conservare la pace e l'amicizia con tutte le nazioni e con tutte le potenze estere. »

Egli aggiunge che il suo scopo principale non fu già di reclamare una indennità pecuniaria dall'Inghilterra per le prede commesse dai Corsari confederati stati armati nei porti inglesi.

Dalle spiegazioni del messaggio si vede difatti che il signor Seward collo spedire al conte Russell le note, che già si conoscono, si proponeva più specialmente di far risolvere, dal punto di vista del principio, una questione nuova nel diritto delle genti. Il gabinetto inglese non essendosi prestato a questa discussione, il governo del signor Johnson propone ora al congresso « di non fare per ora alcuna domanda di riparazione, » e termina col dichiarare che « per l'avvenire l'amicizia fra i due paesi si fonderà sulle basi di una giustizia reciproca. »

L'articolo che segue è ispirato da un analogo sentimento.

La dichiarazione contenuta in quell'articolo non ha nulla che non si possa conciliare colla politica della Francia al Messico.

Quando il governo francese si è presentato in questo paese, il suo unico intento era di sostenere, come lo avevano fatto prima gli Stati Uniti, tutta una serie di reclami indegnamente disprezzati. Circostanze che non si poterono impedire obbligarono Napoleone III a dichiarare la guerra al governo che era allora al potere nel Messico.

Questo governo è caduto, ed un altro venne a rimpiazzarlo uscito dal suffragio universale. La Francia ha dovuto naturalmente difendere contro gli attacchi insurrezionali la amministrazione che sola poteva assicurare la riparazione delle sue giuste pretese.

Nei suoi atti, ed in tutte le sue dichiarazioni il gabinetto francese ha indicato qual era lo scopo al quale tendeva. Non vi è alcuna idea di conquista, egli non vuole tener nulla per sé di tutto quel territorio sul quale le sue truppe hanno portata la pace. La sua occupazione, ben lo sanno gli Stati Uniti, è del tutto temporaria,

e cesserà col cessar della causa che l'hanno provocata.

Quanto alla forma di governo che i Messicani hanno scelta liberamente essa venne a più riprese riconosciuta dallo stesso governo federale.

Il presidente Monroe aveva mandato un suo rappresentante presso l'imperatore Iturbide, e quando nel 1854 il ministro di Sant'Anna a Washington ricevette dal suo governo l'ordine di far sapere a quello dell'Unione che quanto prima avrebbe luogo un cambiamento nelle istituzioni del Messico, il signor Mercy si contentò di rispondere che il Messico nazione indipendente e sovrana aveva il diritto di scegliere la forma d'amministrazione che credeva la più adatta al suo carattere.

Questi precedenti mostrano che non esiste un antagonismo assoluto fra la politica degli Stati Uniti e la adozione della forma monarchica fatta da un popolo vicino. (Moniteur)

BRASILE. — Si scrive da Rio Janeiro in data 24 novembre:

L'imperatore è ritornato all'improvviso dalla sua rapida e brillante gita nelle provincie di Rio Grande do Sul. Inutile il dire che all'indomani e nei giorni appresso tutta Rio era in festa, pavasata, decorata, illuminata.

Le notizie del teatro della guerra arrivano al 7 novembre. A questa data una parte delle forze brasiliane ed argentine avevano passato il Rio Corrientes, lungo canale che sfoga le acque della laguna libera nel Paraná. E corsa voce che invece di marciare direttamente su Corrientes le forze alleate divergono un po' a sinistra si dirigevano verso Goya, dove si imbarcheranno su dei trasporti e risalendo il fiume andranno a prender terra al disotto di Humaila sul territorio del Paraguay.

Gli invasori hanno sgombrato tutto il territorio di Corrientes, e si ritirarono con tanto precipizio che non poterono traghettare sulla dritta del Paraná una minima parte dei loro equipaggi. Essi hanno abbruciato più di 300 carri e massacrata una grande quantità di buoi e di cavalli per evitare che tutto questo cadesse nelle mani di Cáceres. Questo capo del contingente correntino era venuto con tanta prestezza che poté accamparsi sulle rive del Paso de la Palica negli stessi luoghi dove i Paraguayani fuggiaschi il giorno prima avevano bivaccato.

Lo stesso giorno, ch'era il 4, la squadra brasiliana, la quale aveva rapidamente risalito il fiume sino a Tres Bocas tentava d'inoltrarsi nei passi del Paranaminim, uno delle braccia del fiume Paraná, per andare al Paso a tagliar la ritirata all'inimico, ma il canale era stato reso impraticabile per l'immersione di molte barche cariche di pietre.

I soldati di Lopez hanno quindi potuto ritirarsi sul loro territorio dietro la linea del Paraná, linea che sulla sinistra della parte di Corrientes è già guardata dai soldati di Cáceres i quali comunicano con quelli di Castro, padroni da qualche tempo della Trinqueira di Loreto.

Per la fuga precipitata delle divisioni paraguayane gli abitanti di Corrientes avevano già sino dal 23 ottobre acquistata la loro libertà, non senza però che Lopez, fedele al suo sistema, non avesse portato seco in ostaggio un certo numero di famiglie, sei delle quali sono nominatamente designate dai giornali, causa la loro notorietà. Fra le vittime si conta pure il signor Salas, console di Spagna.

Il governatore dello Stato di Corrientes, Lagrand, è già rientrato nella sua capitale, e si dice che questa non abbia sofferto tutti i saccheggi che renderanno celebre per sempre l'occupazione delle città di Goya, Empedrado e Bella Vista.

Il ministro degli affari esteri della repubblica del Paraguay, signor Berges, ha dovuto protestare contro quanto egli chiama calunnie della stampa argentina.

In una circolare indirizzata ai membri del corpo diplomatico egli riconosce del resto che per quanto sieno disciplinati i soldati paraguayani è impossibile che i forestieri non abbiano a soffrire una qualche violenza. Ma che il governo del Paraguay è giusto, e disposto, terminata che sia la guerra, ad indennizzare le vittime.

Queste vittime, come lo si vede, sono dei forestieri, dei *gringos*, degli Europei; non sarà del resto difficile sapere se Rasquin e Barrios luogotenenti di Lopez siano stati calunniati; per cura dei consoli sarà fatta senza dubbio una inchiesta, e la verità sarà riconosciuta.

La guerra entra in una nuova fase, ed è impossibile prevedere qual piega prenderà. Basta gettar gli occhi sulla carta del Paraguay per vedere quali difficoltà di terreno e quanti ostacoli si oppongono alla marcia di una armata.

D'altra parte l'avvicinarsi alle celebri batterie di Humaila sul fiume Paraguay è più che mai

difficile e pericoloso. Non vi ha quindi di che meravigliarsi se una specie di inquietudine è successa d'un tratto alla gioia prodotta dagli ultimi fatti d'armi, e se senza dubbio grazie a questi sentimenti che han potuto trovar qualche credenza le vaghe voci di pace delle quali si è fatta l'eco la stampa di Montevideo.

Sgraziatamente le son voci senza fondamento, e gli alleati uniti più che mai strettamente sono decisi di andare fino all'ultimo fine; cioè a dire fino all'Assomption. (Corr. Havas)

VARIETÀ

Le pubblicazioni della ditta Sonzogno.

Ad una coraggiosa impresa ha posto mano coraggiosamente l'editore di Milano il signor E. Sonzogno; che è quella di porvi sulla via occupata in Italia dagli editori francesi delle *strenne*, de' libri di capo d'anno, come usasi dire, degli almanacchi, de' giornali di lettura familiare e popolari, *illustrati*, di *mode* e via discorrendo.

Da molti anni l'Italia, certo per colpa non sua, è usata ad ammirare e comperare le splendide *legature*, i *dorati cartoncini* di Francia, o più precisamente di Parigi: all'infuori di poche opere « ritinte giovani di vecchia data » per dirla coi Giusti, alle quali le lezioncine della moda, e de' margini dorati, e i commenti della matita scemano anzi che aggiungere pregio, e valore.

All'infuori di poche opere rado avviene, che la pinguetia abbia maggior compenso delle dorature, e delle *illustrazioni*.

Noi non diremo che il Sonzogno giasì proposto di sottrarre, secondo la frase d'uso, l'Italia alla *servitù straniera*, in questa parte dell'industria libraria; il coraggioso editore di Milano, è troppo buon economista per fare il mal viso alle cose straniere, per ciò solo che sono straniere; fuor dell'amor di patria, la scienza nuova ci vuole — ed ha ragione — cosmopoliti e noi siamo con lui e con quanti ripetono che val meglio, e meglio ci giova, una buona stoffa un buon libro, od una elegante inezia d'oltre Alpi che non una mediocre o pessima nostrana.

Però al sig. Sonzogno parve giustamente che quel campo occupato con tanto vantaggio ed esclusivamente da stranieri, ben poteva essere tentato anche da noi. Se non che a farlo non speranza di buon successo era mestieri non solo fare, ma d'un tratto far bene, e porsi addirittura a paro de' stranieri.

Questo comprese l'editore milanese, e possiamo ormai dire, che ebbe il coraggio e l'ingegno di eseguirlo.

Le edizioni di lusso, le pubblicazioni periodiche del Sonzogno, si diffusero, mercè la sua instancabile operosità, per tutta Italia, si collocarono in tutte le *hacheche*, animosamente ai fianchi de' rivali di Parigi, chiesero a tutti i giornali, a tutti i cantanti, fama e pubblicità, e lottarono e lottano: e se non vincono sempre non cedono però mai il campo.

Però merita lode e incoraggiamento e, meglio dell'una e dell'altra cosa, il favore efficace del pubblico.

Poiché ha preso anche tra noi questa moda delle *strenne*, de' splendidi *almanacchi*, de' ricchi cartoni, e che per essa si alimentano parecchie arti e industrie, lodevole e profittevole opera è quella di chi, come il Sonzogno, studiasi darle carattere e veste e pregio nostrali.

Di queste nostre lodi danno, crediamo, giusta ragione le recenti pubblicazioni che dal Sonzogno ci son venute or ora, e l'altra sbucciata in quest'anno la prima volta, la *Strenna dello Spirito Folletto*, vogliam dire, e l'altra sbucciata in quest'anno la prima volta, la *Strenna delle novità*.

Ambedue, non esitiamo a dirlo, segnano in questo genere di pubblicazioni, un notevole e reale progresso; basta a convincersene il ricordare che cosa era ora non pochi anni ancora tra noi l'incisione in legno e la litografia — usate in siffatti libri — e fare il confronto con queste che adornano le *strenne* del Sonzogno, pregiovolissime per finezza, eleganza, nitidezza d'esecuzione e d'effetto.

La ricca e lussureggiante veste nella quale si offre aristocraticamente avvolta la *Strenna dello*

Spirito Folletto le fanno degna d'aggiarsi sugli intarsiati scaffali delle più eleganti sale, e brillare tra le morbide e piccole mani delle signore che siedono reine in quelle.

La *Strenna delle novità* è veramente una novità, perocché sia un bello e ricco *album* di lavori femminili, e ricami, e merletti, e delle infinite fantasie che la moda ha oramai rese indispensabili.

Offrendo e raccomandando al pubblico queste eleganti *strenne* del Sonzogno, noi crediamo pertanto pagare un giusto tributo di lode e incoraggiamento all'operosità, al buon gusto ed alla costanza dell'animoso editore milanese.

NOTIZIE E FATTI DIVERSI

Monumenti a Cavedoni. — I sottoscritti interpreti di un pensiero, che non può non essere diviso da tutti i cultori delle archeologiche discipline e della classica erudizione, di erigere, cioè, un monumento per iscrizione pubblica alla memoria del grande Numismatico, archeologo e filologo, monsignore Celestino Cavedoni, testè involato all'Italia ed alla scienza, si fanno a tale scopo promotori di una riunione pubblica, che proponono per domenica pros. 31 stante alle ore 2 e tre pomeridiane nella grande sala dell'Istituto di studi superiori in via Bissolati N° 50, gentilmente concessa dalle autorità dell'Istituto.

Cav. Luigi Grisostomo Ferrucci, bibliotecario della Mediceo-Laurenziana.

Cav. Filippo Gargallo-Grimaldi.

Cav. Carlo Gonzales.

La Commissione centrale di beneficenza in Milano ha pubblicato il seguente avviso di concorso ai premi destinati alle Società italiane di mutuo soccorso fra artigiani ed operai.

La Commissione centrale di beneficenza, amministratrice della Cassa di risparmio di Lombardia in Milano, ha deliberato di continuare, sull'esempio degli scorsi anni, nel conferimento dei premi alle Società italiane di mutuo soccorso fra artigiani ed operai, ed assegnò a tal uopo dieci premi: due di lire mille ciascuno, ed otto di lire cinquecento ciascuno. E come il vizio riscontrato più comune nella società che già concorsero, si è di aver negletto di fondarsi su dati statistici e su calcoli esatti i materiali per determinare i tributi, e nel porre l'attenzione ad alle qualità dei dati annuali da cui si vuol guarentirsi, e quindi all'età, al sesso ed alla particolare professione di chi partecipa al sodalizio, così si pose mente in ispezio modo questa volta all'opportunità di preparare a queste istituzioni le vie più accorte ad ordinarsi con più ragionevoli criteri economici e calcoli meglio accertati. Ora, quel che è tale ordinamento può supremamente contribuire, sono i dati statistici metodicamente ed accuratamente raccolti, sì che la società di mutuo soccorso non volet determinare con rigore matematico il valore dei tributi necessari ad offrire le assicurazioni, non incontrino ad ogni piè sospinto le insuperabili difficoltà provenienti dalla mancanza di favorevoli statistiche passane di probabilità di vita e di malattia degli artigiani a seconda dell'età, della professione e del sesso.

Questo importa dunque di apprestare raccogliendo costantemente e con metodo uniforme ed accorto, per una serie d'anni, gli elementi tutti di fatto che possano poi servire a maturamente elaborarle sopra computi sufficienti e diligentemente dettati. Per queste considerazioni, i menzionati premi dovranno questa volta aggiudicarsi a quelle associazioni le quali avranno predisposto ed offerte le migliori illustrazioni statistiche del rispettivo istituto. Il concorso dovrà poi regolarsi nei seguenti modi: I. Vi sono ammesse tutte le associazioni di mutuo soccorso italiane che siano composte di artigiani ed operai applicati al lavoro manuale.

II. Le associazioni concorrenti dovranno presentare non più tardi della fine del febbraio dell'anno 1886, le loro istanze al Consiglio di aggiudicazione dei premi.

III. Tali istanze dovranno essere accompagnate da copia dello statuto vigente e adottato per la rispettiva associazione in congresso generale dei soci, e da tavole in cui appariscano riassunte le notizie statistiche del rispettivo consorzio, e segnatamente le seguenti:

- 1° L'età dei soci al primo gennaio 1886, distinta in gruppi quinquennali;
- 2° Il numero dei soci distribuiti a tenore dell'età nella prima categoria;
- 3° Il numero dei morti nell'anno;
- 4° Il numero delle giornate di malattia;
- 5° Il numero delle giornate di malattia per le quali venisse pagato il sussidio;
- 6° Il numero delle giornate di cronicità, indicando se questa deriva da impotenza al lavoro o da vecchiaia;
- 7° Il numero delle giornate di cronicità per le quali venne pagato effettivamente il sussidio indicando ancora la natura della cronicità.

Questi dati verranno poi compresi in singoli prospetti secondo la diversità del sesso, delle professioni ed anche, ove sia possibile, secondo la varietà dei

dose di questo nuovo composto che si ottiene prolungando di molto l'espérimento, indica la poca tensione di dissociazione dell'ossido di carbonio. Ma se nell'eudiometro s'introduce una piccola quantità di potassa caustica che assorbe l'acido carbonico di mano in mano che si forma, si giunge a decomporre tutto l'ossido di carbonio in acido carbonico che resta assorbito ed in carbonio che si deposita sulle pareti dell'eudiometro.

Cominciando colla stessa prova eudiometrica l'acido carbonico, se ne ottiene similmente la decomposizione in ossido di carbonio ed in ossigeno che viene fissato, di mano in mano che resta libero, da un pezzo di fosforo che si introduce nell'istruimento.

Gli stessi fenomeni di dissociazione si producono per mezzo della scarica elettrica nell'acido solforoso e nell'acido cloridrico. Per primo basta introdurre nell'eudiometro una piccola quantità di cloruro di bario disciolto nell'acqua saturata d'acido solforoso, ovvero dell'acido solforico anidro. Nell'uno e nell'altro caso si vede il mercurio salire a poco a poco sino ai fili di platino, mentre del solfo si depone sulle pareti e l'acido solforico prodotto forma un precipitato di solfato di bario o produce dell'acido solforico di Nordhausen.

Coll'acido cloridrico non occorre alcuna precauzione. Di mano in mano che procede il passaggio delle scintille, il mercurio s'offusca, vi si forma alla superficie una pellicola di cloruro, e nel gas che rimane si trova dell'idrogeno libero.

L'ammoniaca sottoposta alla scintillazione presenta dei risultati analoghi.

Così conviene riconoscere la più grande analogia fra i fenomeni di decomposizione prodotti dal passaggio continuo della scintilla elettrica, e quelli che si ottengono col sistema di tubi di inegual temperatura del sig. Deville.

Una combinazione di superficie d'ineguale temperatura in cui ambiente ristrettissimo vi è anche naturalmente in alcune fiamme, ed il signor Deville ha avuto la felice idea di andarvi a cercare passo passo i fenomeni di dissociazione che vi accadono.

Nella fiamma prodotta da un mescolglio di gas detonante, lo sviluppo del massimo calore accade nell'interno della fiamma, e la temperatura dei prodotti decresce rapidamente al contatto dell'aria ambiente nei limiti della fiamma. Il sig. Deville ha sperimentato sulla fiamma di un mescolglio di gas ossido di carbonio e di ossigeno.

Egli raccoglie i gas nelle diverse regioni della fiamma con un ingegnoso ripiego. Se nel suo sistema di tubi caldo e freddo, il tubo metallico interno sia fatto longitudinalmente da un taglio di piccolissima apertura, l'acqua che scorre per questo canale farà l'effetto d'una pompa assorbente e trasporterà seco i gas che circolano nell'anello cilindrico fra i due tubi, i quali potranno così venir raccolti per sottometterli all'analisi.

Ciò posto, se si incendia un mescolglio intimo di ossido di carbonio e di ossigeno, la fiamma che se ne ottiene si riconosce alla semplice appa-

renza, formata di due coni: l'uno esterno che è quello di tutto il getto; un altro interno che ha, come il primo, per base il foro d'emissione ed una altezza la quale varia a seconda della velocità d'efflusso dei gas.

Se si cerca la temperatura delle diverse regioni di questa fiamma, si trova che al vertice del cono esterno si ha un calore corrispondente alla fusione dell'argento o poco al di sopra. Il platino ivi non fonde; ma se esso si ingolfi nel gran cono, la temperatura va crescendo continuamente fino al vertice del cono interno, dove il platino fonde immediatamente scintillando, e scagliando dei globuli in tutti i sensi; lo che indica che la temperatura cresce andando dal vertice del cono esterno al vertice del cono interno, dove essa è intensissima.

Per raccogliere i gas che si trovano nelle diverse regioni della fiamma, il signor Deville introduce in essa un sottile tubo di argento portante un forellino di 2/10 di millimetro d'apertura e che comunica coll'anello cilindrico dell'apparecchio che ho descritto. La corrente d'acqua che circola nel tubo d'argento produce una aspirazione per esso, ed i gas raccolti nella fiamma sono rapidamente raffreddati a contatto dell'acqua che li travolge nello stesso rapporto di combinazione in cui vengono presi, e li porta a raccogliersi in un apposito recipiente.

I gas trasportati dall'acqua sono fatti passare attraverso la potassa caustica che arresta tutto l'acido carbonico che si deve naturalmente produrre, e non viene raccolto che il sopravanzo

dei gas che non si sono combinati oltre quella dose d'ossigeno e d'azoto dell'aria atmosferica che si può essere frammista alla fiamma.

Analizzando i diversi gas presi in queste diverse altezze, e dove corrispondevano le temperature crescenti dall'argento che fonde, alla fusione dell'oro, e poi per tutti i gradi di riscaldamento fino alla fusione violenta del platino, si è trovato che all'orificio si raccoglievano i gas detonanti nella pura proporzione del mescolglio e si notava appena qualche traccia d'azoto. Alla sommità del cono interno la proporzione dell'azoto era un po' più rilevante, ma raggiungeva appena gli 8 centesimi dei gas raccolti, e l'ossido di carbonio era diminuito in proporzione, a partire da questo punto ed avvicinandosi al vertice del cono esterno la proporzione dell'azoto va continuamente crescendo mentre decresce in proporzione l'ossido di carbonio; fino alla sommità della fiamma dove non si raccoglie più affatto ossido di carbonio, ed i gas risultano nel solo rapporto di 21 d'ossigeno e 79 d'azoto, la composizione normale dell'aria.

Questa ingegnosa e concludente esperienza dimostra così che la quantità d'acido carbonico in cui si cambiano i due gas del mescolglio va crescendo dalle regioni più basse della fiamma fino alla punta esterna, dove la combinazione è completa.

Ciò vuol dire che la combinazione dei gas del mescolglio nella fiamma è in ragione inversa della temperatura, e che là dove la temperatura è massima, la proporzione del composto è minima.

Questo fatto confrontato coll'esperienza dei tubi caldo e freddo e con quello della scintillazione elettrica nell'eudiometro, si riporta ad un fenomeno di dissociazione.

Che cosa è dunque questa decomposizione de' composti chimici al di sotto del loro punto fisso di combinazione? Gli è, dice il signor Deville, quello che è l'evaporazione dei liquidi. Esiste nei vapori un punto fisso di saturazione, come esiste nei componenti chimici un punto fisso di combinazione, e v'è nei liquidi un punto fisso di ebollizione, come v'è nei composti chimici una temperatura fissa di decomposizione. Ma fra questi due estremi hanno i liquidi una tendenza a scindersi ed evaporare, tendenza che cresce colla temperatura e che può essere favorita da parecchie circostanze, allo stesso modo fra le due temperature di combinazione e di decomposizione hanno i composti una tendenza a sfuggire alla forza chimica che li tiene imprigionati; e come negli uni, sotto al punto d'ebollizione v'è l'evaporazione, così sotto alla temperatura di decomposizione v'è per gli altri la dissociazione.

Queste eleganti prove del dotto francese aprono il campo ad importanti investigazioni e danno il bandolo per chiarire certi fatti che, restando staccati, avevano l'aspetto d'anomalie, ed essi stessi sono già stati invocati per dare plausibile spiegazione ad uno dei più grandi fenomeni cosmologici.

lavori in cui si divide l'esercizio di una medesima arte.

Oltre a queste notizie ogni associazione potrà poi fornire tutte quelle illustrazioni statistiche che meglio additano le condizioni di questa parte importante dell'azienda sociale, e richiamare i buoni risultati che per avventura avesse di già ottenuti mediante l'effettiva applicazione dei criteri dedotti dalle proprie statistiche.

IV. Il Consiglio si riserva la facoltà di procedere all'ispezione dei libri e dei registri sociali a cui si riferiscono le tavole statistiche prodotte.

Il Consiglio d'amministrazione dei premi
Enrico Fano Presidente.

Camoszi Vertova Gio. Battista — Avvocato Antonio Castelli — Rag. Francesco Della Porta — Prof. Luigi Lanzetta — Gonnipio Rossi — Rey William — Faustino Sanseverino — Enrico Verani-Masin.

Augusto Zucchi Segretario.

NE. Le associazioni concorrenti indirizzeranno le istanze loro e i documenti relativi al dottore Augusto Zucchi, segretario del Consiglio d'aggiudicazione dei premi alle associazioni italiane di mutuo soccorso presso la Cassa di risparmio in Milano, via S. Paolo, N. 12.

— Il giornale *Le Alpi* toglie da una sua corrispondenza privata da Tunisi in data del 13 corrente, il seguente passo:

Le tribù del Gerd che non presero mai parte agli ultimi movimenti rivoluzionari della reggenza parevano in questi mesi scorsi essere disposti a dare principio ai disordini, si fu per ciò che da S. A. il Bey venne ordinata la precipitosa partenza del solito campo, raddoppiato di truppe e comandato dal principe suo fratello.

La presenza sola di quest'ottimo principe, amato da tutti, bastò a sedare assolutamente i disordini insorti in quelle tribù che fecero la loro sottomissione pagando pacificamente i tributi da loro dovuti.

L'armata componente la spedizione, sebbene in forza numerica molto maggiore del solito, era ben lontana da intimorire i Gerd potentissimi, perchè ben agguerriti e soliti a combattere colle tribù del deserto loro vicino, protetti, del resto, dalle difficili comunicazioni che li separano dal resto della Tunisia.

Attualmente regna in tutto il Gerd l'ordine più perfetto; le carovane hanno principiato le loro escursioni ed il commercio si fa liberamente.

Le ultime notizie dell'Algeria giunte in questi giorni da S. A. il Bey smentiscono la notizia della rivolta dei beduini che precedenti rapporti accennavano essere accaduta nel territorio francese che confina colla Tunisia; pare invece che regni anche colà una perfetta tranquillità.

ULTIME NOTIZIE

— Si legge nel *Moniteur*:

« Si sa che i rapporti fra la Francia e l'Inghilterra in materia di estradizione sono regolati dalla convenzione 13 febbraio 1843, nella quale è stipulata la reciproca consegna dei malfattori rifugiati da uno nell'altro paese, ed accusati di assassinio, di uccisione, di falso, o di fallimento fraudolento.

« Una esperienza d'oltre vent'anni avendo provata l'inefficacia di questo trattato, il governo dell'imperatore si è risolto di denunziarlo.

« Perciò il 4 dicembre ultimo l'ambasciatore di Sua Maestà a Londra ha fatto sapere al governo della regina che il governo dell'imperatore usando della facoltà data dall'articolo 4 della convenzione del 13 febbraio 1843 considerava il trattato come decaduto da ogni effetto allo spirare dei sei mesi che terran dietro a questa dichiarazione. »

L'*Epoca* di Madrid ha dalle sue corrispondenze del Perù, in data 13 novembre, e da Valparaiso in data del 4, che regnava una grande effervescenza in tutto il paese.

Si assicura che il generale Pareja stava concentrando la squadra, e contava agire risolutamente contro Valparaiso e contro il Callao per vendicarsi del contegno dei governi di Lima e di Santiago verso gli Spagnuoli.

A Lima si era ripresentata l'idea di un Congresso americano.

Il nuovo governo di Canseco aveva proclamata l'alleanza col Chili e bandito il generale Castilla.

Corrispondenze di Panama portano che si sperava ancora nei buoni uffici delle potenze rappresentate al Chili per evitare la guerra fra le repubbliche del Pacifico e la Spagna.

— Si scrive da Berlino alla *Koeln. Zeit.* che è stato spedito ai governi dello Zollverein la circolare relativa al trattato di commercio col'Italia, alla quale è unita copia del progetto del trattato.

Non vi sarà per così dire alcuna discussione sulle tariffe.

Verso la fine del dicembre il trattato sarà probabilmente sottoscritto dalla Prussia, dalla Baviera e dal Baden.

— Sulla nuova addizionale al trattato di Gastein ultimamente conclusa fra la Prussia e l'Austria, la *Vien. Abend Post* ha quanto segue:

« Negli ultimi giorni fu stabilito fra l'I. R. luogotenente austriaco nell'Holstein e il R. governatore prussiano nello Schleswig un accordo provvisorio sul temporaneo ordinamento delle condizioni di presidio in Rendsburgo. Com'è noto la Convenzione di Gastein aveva determinato soltanto disposizioni d'indole assai generale nel suo articolo terzo, riguardo a Rendsburgo, per la durata dello stato provvisorio, secondo le quali disposizioni le altre parti contraenti proporranno che Rendsburgo sia innalzata a fortezza federale; mentre, sinché le condizioni relative alla guarnigione verranno regolate dalla Dieta federale, il presidio dovrà comporsi di truppe austriache e prussiane, e il comando poi alternarsi il 1° luglio d'ogni anno.

« Ora, in esecuzione di quest'articolo, i rappresentanti delle autorità del supremo capo militare di ambe le parti nei ducati, si sono messi d'accordo intorno a un regolamento, il cui scopo è appunto il precisare il *modus vivendi* d'ambi i contingenti di presidio. Secondo questo componimento, le disposizioni sul compimento e sull'armamento della fortezza, come pure sull'impiego dei fondi a tal uopo raccolti e sull'appianamento delle controversie di competenza, rimangono riservate, durante lo stato provvisorio, all'autorità del supremo capo militare.

« Inoltre, le relazioni di comando vengono regolate come le porta seco l'alternamento, e tenendo conto della compiuta parità d'ambe le Potenze; e viene fissata la collocazione di quegli organi del servizio di fortezza, che esigono maggiore stabilità, come pure il massimo del presidio di pace, a cui ciascuna delle due Potenze è in diritto di somministrare un eguale

contingente. Ulteriori disposizioni concernono la manutenzione de' pubblici edifici e gli oggetti d'acquistamento, come pure l'uso e l'eventuale ampliamento dei medesimi.

« Allo stesso modo che in ciò si procedette nel senso dell'equità, l'ordinamento de' rapporti di guarnigione, di guardia, d'esercizi e di disciplina seguiti in maniera analoga alle disposizioni del regolamento della fortezza federale. Del rimanente, anche in questo caso prevalse l'intento di attenersi colla maggior fedeltà possibile ai principi dell'uguaglianza de' diritti nel regolare le relazioni dei Ducati, per altro provvisorie soltanto. »

DISPACCI ELETTRICI PRIVATI

(AGENZIA STAMPA)

Rendita italiana 65 55. Torino, 23.

Il *Times* pubblica un dispaccio che riassume l'esposizione finanziaria del sig. Fould. Il disavanzo del 1864 è solo di 34 milioni. L'equilibrio fra l'attivo e il passivo sarà perfettamente ristabilito al fine del 1865.

Le nuove riduzioni che verranno fatte sui bilanci del 1866 e 1867 daranno luogo, nel bilancio attivo, a un'eccedenza di 30 milioni che saranno destinati all'ammortizzazione.

Il re di Portogallo è ritornato a Parigi.

CHIUSURA DELLA BORSA DI PARIGI.

	22	23
Fondi francesi 3 0/0	68 37	68 32
Id. 4 1/2 0/0	97 70	97 60
Consolidati inglesi 3 0/0	87 1/2	—
Cons. italiano 5 0/0 (in contanti)	65 35	65 50
Id. (fine mese)	65 50	65 55
Id. (fine pros.)	65 80	65 85

Valori svizzeri.

	22	23
Azioni del Credito mobiliare francese	881	870
Id. italiano	—	415
Id. spagnolo	482	477
Azioni strade ferrate Vittorio Emanuele	215	215
Id. Lombardo-veneto	433	433
Id. Austriache	433	433
Id. Romane	168	163
Obb. strade ferr. Romane	160	170
Obbligazioni della ferrovia di Savona	180	—

Madrid, 23.

La *Correspondencia* annunzia che il Papa ha

scritto una lettera alla regina per ringraziarla dei sentimenti religiosi espressi nell'atto col essa riconobbe il Regno d'Italia.

È inesatto che il ministro intenda di proporre una imposta sulla rendita.

Il padre Claret ebbe un'udienza dalla Regina.

Nuova-York, 13.
Venne presentata al Congresso e rinviata al Comitato degli affari esteri una proposta nella quale si prega il presidente d'adottare, per ciò che riguarda la questione del Messico, una politica che protegga l'onore e gli interessi del governo federale.

Cotone 48.

Parigi, 24.

Il *Moniteur* pubblica il rapporto del ministro Fould sulla situazione finanziaria.

Il ministro dice che il disavanzo del bilancio 1864 è di circa 50 milioni, ma ha motivo di sperare che il bilancio 1865 si salderà in equilibrio. Il bilancio rettificato del 1866 non è ancora definitivamente stabilito, ma le sue cifre saranno inferiori a quelle dell'anno precedente.

Il progetto di una nuova organizzazione della Cassa e quello dell'ammortizzazione furono presentati al Consiglio di Stato.

Trenta milioni potranno essere impiegati nel primo anno per l'estinzione del debito pubblico.

Le economie sinora realizzate ammontano alla cifra di 26 milioni e 1/2, dei quali 14 sul ministero della guerra e 7 su quello della marina.

In forza di queste misure il bilancio ordinario 1867 si salderà con un eccedente di 92 milioni; 90 di questi verranno applicati al bilancio straordinario del 1867, i quali coi 29 milioni dell'indennizzo messicano e coi 18 milioni del secondo versamento della società Algerina ascenderanno ad una somma totale di 135 milioni.

L'attuale debito flottante è di 772 milioni, in luogo degli 808 dello scorso gennaio.

FRANCESCO BARRERIS, gerente.

FIRENZE. — Tipografia ERMEDI BORTA, via della Calciacchi, 20.

TEATRO LA PERGOLA. — Questa sera (ora 7 1/2) prima rappresentazione dell'opera: *Polemio*, del maestro Donizetti. — Ballo: *Don Giovanni*, del coreografo Colucci.

MINISTERO DELLE FINANZE — DIREZIONE GENERALE DELLE GABELLE.

SPECCHIO delle riscossioni fatte nel mese di settembre 1865 ed in quello corrispondente del 1864 per ramo e provincia.

PROVINCIE	DOGANE		DIRITTI MARITTIMI		DAZIO CONSUMO		TABACCHI ed appalto di Gabelle		S A L I		POLVERI		T O T A L E		Il settembre 1865 differisce dal 1864	
	1865	1864	1865	1864	1865		1865	1864	1865	1864	1865	1864	1865	1864	in più	in meno
					NUOVO	ANZIANI										
1 Alessandria					42,867 74	58,262 76	239,609 71	220,016 93	141,876 61	109,242 27	5,808 60	6,500 80	430,162 86	394,121 86	36,041	
2 Ancona	110,274 07	128,816 76	6,864 63	5,876 50	11,442 23	6,732 91	112,484 68	108,026 23	49,238 09	48,848 10			290,303 70	298,310 50	8,006 80	
3 Aquila	602 65	523 26			12,826 46	10,408 47	59,055 90	54,437 10	83,535 72	72,450 20	2,299 17	3,302 73	158,321 90	141,501 78	16,820 12	
4 Arezzo					11,027 41	2,667 82	78,300 60	77,190 20	86,942 40	33,073 30			126,270 41	112,931 32	13,339 09	
5 Ascoli	1,114 30	155 48	124 70	49 50	9,192 38	1,461 75	41,336 68	35,763 88	28,211 63	27,705 58			79,979 69	65,135 69	14,844	
6 Avellino					17,099 97	10,578 91	52,150 60	46,069 24	59,158 81	51,047 87	3,621 30	3,633	132,030 68	111,298 75	20,731 93	
7 Bari	74,527 20	46,504 02	932 20	2,731 85	95,847 65	72,847 65	160,337 00	143,273 51	116,930 70	88,525 69	1,368 19	9,371 39	449,943 54	363,557 41	86,386 13	
8 Benevento					11,465 09	3,411 17	21,772 40	16,793 36	33,488	26,386 14	1,678 60	1,078 90	68,404 09	47,999 47	20,404 62	
9 Bergamo					12,896 63	16,876 22	111,006 74	95,457 50	89,781 89	69,667 07	4,078 80	5,127 47	217,608 06	187,128 26	30,479 80	
10 Bologna	30,427 40	51,205 71			77,771 96	802 62	81,506 83	215,387 80	196,713 30	84,742 16	70,500 15		409,131 94	399,926 99	9,204 95	
11 Brescia	63,356 91	69,714 89			41,306	4,636 25	39,113 44	169,490 89	159,248 22	96,561 63	4,507 90	3,608 34	404,190 99	368,446 62	35,744 37	
12 Cagliari	103,115 45	93,588 89	2,951 30	5,470 67	28,964 21	2,764 11	49,211 61	109,066 68	94,718 47	675 85	2,959 23	17,454 60	270,942 10	256,364 47	14,577 63	
13 Calanissetta	10,405 23	13,197 50	355 80	649 90	16,193 82	9,504 43							26,955 85	21,351 63	5,604 22	
14 Campobasso	92 45	129 40	21 60	21 20	15,514 20	12,900	48,419 60	44,285 80	77,901 13	68,750 96	2,235 20	719 40	144,084 18	126,806 68	17,277 50	
15 Caserta	2,502 08	1,740 37	114	224 80	21,895 04	13,003 75	241,536 45	210,408 50	165,461 60	137,409 03	5,156 20	4,045 40	438,853 37	368,881 86	70,000 51	
16 Catania	48,000 41	73,370 38	1,125 75	2,404 60	118,232 41	11,775 59							168,258 57	157,551 57	10,707	
17 Caltanissetta	1,601 75	926 01	94 30	172 40	15,592 20	10,967 30	80,980 29	65,442 83	62,971 86	52,284 16	2,338 10	3,359 87	163,611 59	133,152 60	30,458 99	
18 Chieti	5,905 49	5,981 38	182 90	471 30	16,728 85	9,260 74	59,349 05	56,645 40	55,787 19	49,776 27	5,369 50	467 34	143,525 92	122,605 43	20,917 49	
19 Como	12,129 99	18,701 81			20,202 69	28,128 62	90,943 20	70,859 87	105,357 32	80,934 35	3,074 16	2,369 40	230,807 36	200,494 15	30,313 21	
20 Cosenza	1,163 23	405 55	429 10	365 10	11,845 61	10,697 16	73,794 70	62,475 10	74,591 47	66,568 09	6,083 15	2,795 80	167,607 92	144,296 80	23,311 12	
21 Cremona	9,918 06	5,455 92			56,516 32	34,913 10	120,500 33	110,641 46	78,774 80	57,432 65	1,392 60	1,055 60	266,842 89	209,528 73	57,314 16	
22 Cuneo	2,262 54	2,990 19			26,106 16	94,500 89	200,399 56	190,002 56	150,904 52	128,028 47	2,576 20	3,236 04	385,247 98	419,653 15	-34,405 17	
23 Ferrara	42,338 55	29,053 76	208 95	225 29	26,886 77	26,423 01	134,063 64	126,541 90	40,802 22	31,930 97			215,700 79	212,771 09	2,929 70	
24 Firenze	142,657 92	135,870 09			109,332 41	93,342 14	479,123 50	387,955 65	139,010 53	117,384 15			889,183 30	714,552 08	174,631 22	
25 Foggia	3,364 05	16,881 94	96	309 30	34,721 45	14,469 92	73,016 49	54,708 28	48,527 47	1,261 70	2,165 16		167,197 88	158,368 48	8,829 40	
26 Forlì	6,988 68	8,092 54	268 30	438 90	13,728 53	21,483 90	79,567 70	73,707 40	40,074 35	33,269 65			140,427 84	136,992 48	3,435 08	
27 Genova	1,217,448 06	1,480,368 17	28,682 45	39,079 30	111,473 30	188,053 24	432,780 59	355,803 59	178,026 94	186,680 42	44,240 62	71,121 80	2,047,651 26	1,970,046 62	77,604 74	
28 Grosseto	67,395 51	100,401 39	2,176 30	2,225 50	15,650 64	12,940 14	37,470 08	31,421 70	15,489 58	13,124 19			85,123 35	115,597 03	-30,473 68	
29 Imbros	3,175 79	5,731 54	416	240 70	10,965 08	10,787 75	123,924 21	111,050 40	76,693 62	67,359 72	5,363 79	9,860 18	67,511 38	61,905 88	5,605 50	
30 Lecce	21,219 26	38,076 89	1,614 65	2,889 95	37,575 62	37,212 66	123,924 21	111,050 40	76,693 62	67,359 72	5,363 79	9,860 18	269,389 08	254,449 80	14,939 28	
31 Livorno	600,585 88	454,663 21	17,574 91	25,397 99	39,878 25	39,350	188,178 19	120,511 08	284,06 92	22,421 97			824,174 06	682,344 25	141,829 81	
32 Lucca	6,290 02	4,520 53	381 20	281 00	19,280 70	18,954 94	95,266 10	78,034 20	35,276 78	32,187 65			156,194 80	139,734 22	16,460 58	
33 Macerata	77 51	55 94	128 90	83	7,630 51	4,971 42	59,484 78	52,476 04	41,564 84	38,192 17			108,884 51	95,778 57	13,105 97	
34 Massa e Carrara	1,270 28	441 65	188 20	97 50	6,092 10	6,274 19	39,939	32,003 99	19,970 93	19,054 89	196 40	50 60	67,196 91	57,922 73	9,274 18	
35 Messina	183,291 81	236,389 83	6,084 10	11,022	45,534 99	43,463 58	31,437 04	364,421 31	224,473 93	178,892 37	1,525 71	932 80	1,325,510 80	1,280,875 41	44,635 39	
36 Milano	439,142 80	350,584 66			233,666 48	15,013 47	181,531 13	413,477 04	364,421 31	224,473 93	1,525 71	932 80	1,327,299 33	1,076,293 27	251,006 06	
37 Modena	37,167 87	51,231 08			21,836 01	21,836 01	103,434 70	98,292 76	63,310 62	63,068 77			496	507 15	2,085 77	
38 Napoli	1,107,982 45	1,047,662 19	18,600 60	21,384 50	62,079 81	1,292 95	665,211	567,509 15	166,300 20	130,480 08	3,358 30	6,504 80	2,013,541 46	1,774,934 27	238,607 19	
39 Novara	36,982 45	60,996 53			31,568 78	84,868 29	189,653 82	486,689 75	130,009 28	111,732 07	17,775 27	9,553 34	405,516 96	453,569 98	-48,053 02	
40 Palermo	204,728 25	202,084 65	6,103 75	6,318 20	179,369 80	81,995 01							390,201 80	350,397 86	39,803 94	
41 Parma	15,029	13,778 77			1,323 98	35,866 33	111,504 49	100,434 75	63,259 58	58,517 82	825 80	1,108 44	191,769 23	201,705 81	-9,936 58	
42 Pavia	23,254 19	21,436 76			29,685 02	55,768 81	170,060 99	152,002 87	95,718 02	72,355 04	2,555 10	4,444	295,808 83	284,000 22	11,808 62	
43 Perugia	1,404 78	511 78	173 40	218 60	15,095 79	15,095 79	114,634 34	99,110 90	69,110 90	69,110 90	5 32	10 64	271,040 10	256,523 21	14,516 89	
44 Pesaro e Urbino	2,092 73	269 04	142 90	266 10	11,045 56	1,638 83	46,979 56	40,189 79	23,899 50	22,271 15			83,569 84	64,660 15	18,909 69	
45 Piacenza	1,404 78	511 78	173 40	218 60	15,095 79	15,095 79	114,634 34	99,110 90	69,110 90	69,110 90	5 32	10 64	271,040 10	256,523 21	14,516 89	
46 Pisa	2,092 73	269 04	142 90	266 10	11,045 56	1,638 83	46,979 56	40,189 79	23,899 50	22,271 15			83,569 84	64,660 15	18,909 69	
47 Porto Maurizio	32,578 99	43,523 70	378	776	1,962 09	20,123 39	65,610 81	60,447 70	23,814 62	19,216 29	6,490 20	15,620 80	190,894 71	159,711 88	31,182 83	
48 Potenza	6 30		6 20	21,072 58	16,007 41	50,475 60	48,256 50	60,344	50,000 17	493 07			141,391 43	123,329 93	17,961 52	
49 Ravenna	14,603 24	21,014 92	806 90	932 60	17,601 60	15,017 77	83,294 99	73,419 40	23,500 14	23,596 45			145,298 78	164,401 14	-19,102 36	
50 Reggio (Calabria)	1,555 58	947 91	810 30	200 70	15,315 58	9,056 84	67,554 67	53,901 27	48,303 30	33,181 50	11,779 31	4,548 24	145,908 65	101,896 46	44,012 19	
51 Reggio (Emilia)					18,239 17	17,480 64	76,205 25	74,612 37	17,124 43	43,528 97	392 70	739 20	141,965 55	136,071 20	5,894 35	
52 Salerno	5,209	545 24	412 80	440	27,564 49	14,927 00	118,321 29	110,614 14	98,938 11	72,824 38	1,513 45	6,343 73	246,989 14	205,925 39	41,063 75	
53 Sassari	9,979 85	34,296 53	572 65	1,428 45	43,120 22	9,947 50	66,027 96	59,014 14			2,430 69	3,271 40	92,551 37	108,557 88	-16,006 51	
54 Siena	132 14	547 68			20,750 95	4,285 90	60,238 60	52,547	23,714 66	22,863 50			104,836 50	80,244 08	24,592 42	
55 Siracusa	6,284 14	9,457 46	1,036 60	890 0	21,233 72	20,753 58			24,169 56	23,588 78	435 60	663 30	31,634 46	30,916 94	717 52	
56 Sondrio	15,535 70	12,759 95			8,152 57	5,479 98			36,372 60	31,426 63			58,850 50	58,432 72	417 78	
57 Teramo					5,479 98	4,802 43							62,971 41	62,971 41	0	
58 Torino	368,245 85	417,336 95			136,778 31	1,970 67	255,741 39	483,528 99	484,486 08	220,217 64	182,834 53	77,547 70	98,687 52	1,430,085 71	141,206 55	
59 Trapani	19,131 37	650 75	650 75	1,519 10	14,168 83	15,488 83							39,950 95	15,718 68	24,232 27	
Totale del mese . . .	5,111,235 83	5,093,138 41	101,335 89	135,223 50	2,179,591 25	2,026,920 33	7,453,993 30	6,388,144 09	9,874,575 06	8,194,950 81	248,907 53	293,787 88	18,669,641 86	17,044,167 02	1,966,524 41	

Strade ferrate Romane

SEZIONE Centrale Toscana.

Col giorno 27 dicembre corrente sarà attivato al pubblico servizio il nuovo tronco di linea da Fivole ad Orvieto.

In questa occasione è stato riformato l'orario della intera Sezione Centrale Toscana, ed il nuovo testo del medesimo, approvato dal Regio Governo, è stato pubblicato per le stampe ed affisso a tutte le stazioni della Sezione predetta.

Uguale la tariffa per la nuova stazione di Orvieto, superiormente approvata, è stata pubblicata ed affissa come sopra.

Dal ricordato giorno la stazione di Fivole, mentre per il servizio delle merci e bagagli seguirà a corrispondere colle stazioni, colle quali corrisponde finora, per quanto si riferisce ai biglietti dei viaggiatori non rimarrà in servizio cumulativo se non colle stazioni dell'interno della Sezione Centrale Toscana, ed i viaggiatori, che vorranno proseguire per le stazioni ammesse al servizio cumulativo delle linee della Sezione Nord delle SS. FF. Romane, e delle Società dell'Alta Italia e delle Meridionali, dovranno rinnovare a Siena il loro biglietto.

All'incontro, alla nuova stazione di Orvieto si venderanno biglietti diretti non solo per le stazioni della già Centrale Toscana, ma anche per le stazioni di altre Amministrazioni ammesse al servizio cumulativo colle principali della nostra Sezione.

Siena, 22 dicembre 1865.

Il Segretario Gerente
P. Bandini.

2105

AVVISO

Nell'Officina meccanica di ENRICO DECKER
Via Cottolengo, N° 2, a Torino

Si costruiscono, Stedero a panto bilite per Pesl pubblici fisse e portatili, Bilancie e misure di massima precisione.

Treni idrauliche e per facendi delle migliori costruzioni, Torchi idraulici e d'ogni genere, Pompe da caso e giardini.

Caldaje e Motori a vapore, Seghe diverse, Torri, Macchine a forare, e vari altri macchine, e specialmente quelle per la fabbricazione delle Acque minerali, Parafalini per edifici, Apparecchi inodori e sedie inodore portatili, e vari altri lavori Meccanici.

2075

Firenze. - NUOVE PUBBLICAZIONI. - G. Barbèra.

STORIA DELLA MONARCHIA PIEMONTESE di Ercole Ricotti. — Quattro volumi: dal Regno di Carlo III al Regno di Carlo Emanuele I. — Prezzo d'ogni volume L. 4.

CONFESSIONI DI UN METAFISICO per Terenzio Mamiani. — Due volumi. — Vol. I: Principi di Ontologia. — Vol. II: Principi di Cosmologia. — Due grossi volumi L. 10.

TRAGEDIA, DRAMMI E CANTATE di Vincenzo Monti, con appendice di versi inediti di G. P. a cura di G. Carducci. — Un volume. — (Collezione Diamante) costa L. 2 25.

SAGGIO STORICO SULLA RIVOLUZIONE DI NAPOLI, (1799) di Vincenzo Coco, premessavi la Vita dell'autore, scritta da Mariano d'Ayala. — Un volume con ritratto. — (Collezione Diamante) L. 2 25.

POESIE LIRICHE, SERMONI E POEMETTI di Gabriello Chiabrera, scelti da Filippo L. Polidori. — Un volume con ritratto. — (Collezione Diamante) L. 2 25.

NB. Le suddette opere saranno inviate franche a chi ne farà domanda all'Editore G. Barbèra in Firenze e rimetterà il relativo Vaglia.

1598

Nella Tipografia e Libreria di G. MIGLIO

In Novara (Piemonte)

Sarà edito nel 26 dicembre 1865, a L. 1 50 franco a destinazione, previo pagamento con vaglia postale o francobolli

LA VERA GUIDA

ossia FORMULARIO PER L'UFFICIALE dello stato civile

Dell'avv. L. Dallara, segretario di detta città

Il quale contiene tutti i modelli degli atti di cittadinanza, di matrimonio e di morte, compilati per i singoli casi, che possono presentarsi, nella foglia precisa in cui devono essere trascritti per ciascun registro, secondo le disposizioni del Codice civile e del regio decreto 15 novembre 1865 ivi pure citate ad opportuna norma.

2097

COMUNITÀ DI SERAVEZZA

AVVISO D'ASTA.

Il giorno di lunedì 15 gennaio 1866, a ore 10 antimeridiane, dietro autorizzazione della Deputazione provinciale di Lucca del 31 ottobre 1865, nella sala di residenza di questo Consiglio comunale, coll'assistenza del sindaco e di due assessori sarà posta in vendita al pubblico incanto col metodo dell'estinzione di candela vergine la massima parte della montagna marmorea detta la Costa ove già sono aperte non meno di otto cave, parte di bardiglio e parte di marmo bianco situata a Seravezza presso il palazzo Mediceo oggi proprietà comunale, a confine della via Provinciale di marina, e distante due miglia toscane circa pari a chilometri 3 e m. l. 306, dalla stazione ferroviaria di Querceta via Tosco-Ligure, a 4 miglia circa, pari a chilometri 6 e m. l. 612, dalla Marina del Forte dei Marmi.

L'estensione della montagna che si pone in vendita è di circa braccia quadre 567,239 pari a m. i. quadrati 193,212 corrispondenti a staia 190 dell'antica misura di Pietrasanta.

Il prezzo sul quale si aprirà l'incanto è di lire 100,000, e il prezzo di liberazione potrà pagarsi dall'aggiudicatario o nell'atto del contratto, o in dieci rate eguali mensili anticipate a partire dal giorno del contratto, senza obbligo di corrispondere alcun frutto.

Le condizioni, e i patti più speciali della vendita sono descritte nella cartella d'incanto depositata nell'ufficio comunale di Seravezza, ed ostensibile a tutti, unicamente alla pianta geometrica della montagna ridotta dalle ore 9 antimeridiane alle 2 pomeridiane di ciascun giorno non festivo.

Per essere ammessi ad offrire all'incanto, occorrerà giustificare di aver depositato nella cassa di questo cameralino comunale la somma di lire 10,000 o in danaro o in biglietti di Banca, o in cartelle al portatore del debito pubblico dello Stato.

L'incanto seguirà coll'estinzione di tre candele almeno.

Il termine utile per migliorare il prezzo di aggiudicazione mediante offerta di un aumento non inferiore al ventesimo è fissato a giorni 15 e scadrà alle 2 pomeridiane precise del giorno 30 gennaio 1866.

Manca nuove offerte l'aggiudicazione diverrà definitiva e l'aggiudicatario dovrà entro giorni 15 divenire alla stipulazione del contratto.

Le spese per l'asta, contratto, copia autentica da rimanere al comune, registro e quant'altro saranno carico dell'aggiudicatario.

In tutto sarà proceduto a tenore del regolamento sulla contabilità generale dello Stato del 13 dicembre 1863.

Seravezza, 16 dicembre 1865.

Il Sindaco
A. E. Belloni.

2043

COMUNITÀ DI TREDIOZIO

AVVISO

Per spontanea rinuncia del signor Cherubino Frassinetti è venuto a vacare presso questo comune l'ufficio di segretario, per cui a forma della deliberazione del Consiglio resa esecutoria per approvazione della R. Sotto-Prefettura si rende noto a chiunque piaccia offrire a questo impiego di produrre istanza analoga corredata dei necessari documenti in carta da bollo, e franca di posta.

Lo stipendio assegnato a detto ufficio è di lire italiane lire 1100, pagabili a rate mensili posticipate, ed il concorso rimane aperto a tutto il 20 del p. f. gennaio.

Tredozio, dall'ufficio municipale li 22 dicembre 1865.

Il sindaco
Dott. A. Vivoli.

2101



PREFETTURA DELLA PROVINCIA DI BRESCIA

AVVISO.

Il sig. Zitti Francesco di Lore, ha chiesto la concessione della miniera di ferro, denominata *Bottisina*, in comune di Capo di Ponte, circondario di Breno, i di cui confini risultano dai relativi piani all'uopo depositati presso l'ufficio di segreteria di questa R. Prefettura provinciale, acciocché possano essere ispezionati, durante l'orario d'ufficio, da tutti che vi avessero interesse.

Tanto si porta a pubblica cognizione a termine e peggiori effetti dell'art. 43 della legge sulle miniere 30 novembre 1850, osservando poi che si prefinisce il perentorio di giorni 30, nella presentazione a questa Prefettura degli atti di opposizione da parte degli interessati contro la domanda Zitti.

Brescia, li 15 dicembre 1865.

Per il Prefetto
Cammarota.

2071

SOCIETÀ ITALIANA DI MUTUO SOCCORSO
CONTRO I DANNI DELLA GRANDINE

Santo Stefano in Borgogna, n° 364 6

In Milano

AVVISO.

Pel giorno di giovedì 28 corrente e successivi, occorrendo, alle ore 11 antimeridiane, è convocata in questa città in altra delle aule del palazzo Durini, via del Durino, n° 24 bianco l'assemblea generale della Società a termini degli articoli 54 a 60 dello statuto per deliberare intorno ai seguenti oggetti:

1° Nomina del presidente dell'assemblea.

2° Rapporto del direttore sulle vicende dell'esercizio 1865 e sul movimento sociale nell'ora scadente 1° novennio.

3° Rapporto del Consiglio d'amministrazione sul suo operato nell'esercizio 1865.

4° Nomina del direttore e modificazione dell'articolo 74 dello Statuto.

5° Modificazioni agli articoli 6, 14, 16, 18, 20, 21, 35, 39, 44, 51, 54 e 55 dello Statuto, non che degli altri articoli che vi hanno relazione.

6° Rapporto della Commissione di revisione del bilancio 1864.

7° Rapporto della Direzione intorno ad una proposta del comitato di Vigilanza di Bologna allo scopo che sia retribuito di un compenso, l'intervento alle sedute del Consiglio d'amministrazione per parte dei membri del medesimo.

8° Nomina della Commissione di revisione del bilancio 1865.

9° Nomina della Commissione per la formazione della tariffa 1866.

10° Rapporto sui crediti della Società comprovati inesigibili.

11° Disposizioni intorno alle rimanenze passive della Società per rifiuto del 6 per %, pagato nel 1861 onde far fronte alle maggiori passività dell'anno 1860, e per dividendi spettanti ai soci cessati regolarmente negli anni 1861 e 1862, che fino ora non vennero dai soci reclamati.

12° Nomina di membri del Consiglio d'amministrazione che devono rimpiazzare i cessati, (i signori:

Piazzoni nobile cav. Gio. Batt. senatore del regno, rappresentante della provincia di Bergamo.

Chizzolini ing. Girolamo rappresentante la provincia di Cremona.

Zani dott. Giacinto rappresentante la provincia di Brescia.

Tettamanzi ingegnere Amazio rappresentante la provincia di Novara, ed il rinunciante

Signor Feletti avvocato Luigi, rappresentante la provincia di Bologna, non che i membri delle provincie che mancano di rappresentanti nel Consiglio di amministrazione.

13° Nomina del supplente nel Consiglio d'amministrazione in sostituzione a cessante signor Salvini ragioniere Ferdinando.

14° Indicazione dei membri del Consiglio generale che giusta l'articolo 57 dello statuto, cessano coll'anno 1865 dal loro mandato.

Si invitano i signori soci deputati a intervenire all'adunanza, e non si dubita che tutti saranno per corrispondere all'invito anche per riflesso che nel caso in cui non intervenisse il numero legale dei soci deputati, la Società sarebbe costretta a sostenere una nuova epoca per una seconda convocazione.

Il Direttore

Ing. Francesco Cardani.

Il Segretario
MASSARA dottor FEDELE.

1931

AVVISO.

I signori azionisti della Società dei magazzini generali e degli zoli di Sicilia portatori di 10 azioni sono convocati in assemblea generale straordinaria alla sede sociale in Torino 11 via delle Finanze il giorno 21 gennaio prossimo all'effetto di prendere cognizione del rapporto dei delegati della Società, ordinare il pagamento degli interessi scadenti il 1° gennaio 1866, stabilire sulla nomina dei nuovi amministratori e di un direttore generale.

Conformemente all'articolo 35 degli statuti ogni azionista che desidera fare parte dell'assemblea, dovrà depositare le sue azioni quindici giorni innanzi il giorno fissato per la riunione:

A Torino, alla sede sociale;

A Parigi, alla Cassa mobiliare, 51 rue de la Victoire;

A Londra, alla Cassa mobiliare, 18 rue de la Vierge;

A Brusselle all'agenzia della Cassa mobiliare, 11 rue de Ligne.

2102

AVVISO.

Gli azionisti della Società dei magazzini generali e degli zoli di Sicilia che desiderassero ricevere l'ammontare dei loro interessi scadenti il 1° gennaio prossimo avanti la decisione dell'assemblea generale del 21 gennaio, potranno scontrarli anticipatamente alla Cassa mobiliare mediante una commissione di 50 cent. per ogni tagliando.

2103

NOTE.

Par acte du 3 décembre 1865, Due not., insinué à Aoste le 15, Artaz Ambroise, demeurant à Aoste, a vendu à Gaspard Jean Alexis et Aimond-Maquin Jean-Pierre, domicilié à Valtorrenche, pour le prix de L. 3225, stipulé payable au vendeur à termes, le quantitatif précis de 52 ares 56 centiares, correspondant à 1500 toises de pré au mas de Plan-pussin, territoire de Châtillon, provenant de Carrel Célestin, y confiant du levant Alexandre Duc et Duboulet, du midi le chemin et le ruisseau, du couchant les prénommés Duc et Duboulet, et du nord le ruisseau. Cet acte a été transcrit au bureau des hypothèques d'Aoste le 15 décembre courant.

Aoste, le 21 décembre 1865.

Duc, notaire.

Le signor Temple Bowdoin proprietario della villa già Landini a Monteghio fanno pubblicamente noto, che pagano a pronti contanti tutto quello che acquistano per loro uso, e per quello della loro famiglia, e perciò non riconosceranno alcun debito che venisse da chiunque creato in loro nome.

Firenze, 22 dicembre 1865.

2092

Si deduce a pubblica notizia ed a tutti gli effetti di ragione che la taberna ad uso di fabbrica di coltelli, ritenuta e condotta in Figline (Valdarno) nella via Maestra di Sopra dal corrente mese va ad esclusivo conto ed interesse del suo nepote Affortunato del fu Geremia Mascagni di Figline.

Figline, li 22 dicembre 1865.

2104

AFFORTUNATO MASCAIGNI.

GIORNALE DEL GENIO CIVILE

COMPILATO

NEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

L'ufficio di questo periodico trovasi dal primo del corrente mese stabilito in via Cavour, casa n° 33, piano terreno.

Converrà pertanto che le domande di abbonamento ed i relativi vaglia siano, a partire dal suddetto giorno, spediti al seguente indirizzo:

A. De Gaetan, editore del *Giornale del Genio Civile*
via Cavour, n° 33, Firenze.

Condizioni d'abbonamento

	Per le due parti riunite	Per la sola parte ufficiale	Per la sola parte non ufficiale
Per la Capitale	L. 21	10	15
Per le Provincie	» 24	12	17
Per l'Estero	» 28	14	20

FIRENZE
VIA CASTELLACCIO
20

EREDI BOTTA

VIA D'ANGENNES
5

È PUBBLICATO

IL CODICE DI PROCEDURA PENALE

CORREDATO

della Relazione a S. M. del Guardasigilli, dell'Indice alfabetico ed analitico, del Decreto per le disposizioni transitorie e della Tabella delle corrispondenze fra il Codice penale del 20 novembre 1859 ed il Codice penale toscano.

Prezzo: L. 1 50.

Dirigere le domande col relativo vaglia postale alla suddetta Tipografia.

DI PROSSIMA PUBBLICAZIONE

CODICE CIVILE

CODICE DI PROCEDURA CIVILE

NEL
REGNO D'ITALIA

CONFRONTATI COGLI ALTRI CODICI ITALIANI ED ESPOSTI NELLE FONTI E NE' MOTIVI

GIACOMO ASTENGO, ADOLFO DE FORESTA,

LUIGI GERRA, ORAZIO SPANNA E GIOVANNI ALESSANDRO VACCARONE

MEMBRI DELLA COMMISSIONE DI LEGISLAZIONE
Istituita col Decreto Regio 2 aprile 1865
PROGRAMMA DEGLI EDITORI.

Non è bisogno dimostrare quanto la cognizione completa e precisa dei lavori preparatori e dei motivi della legislazione per il Regno d'Italia, che si deve pubblicare quanto prima, gioverà a chiarirne la ragione intima e vera, a secondarne gli intenti, ad agevolarne l'attuazione.

Per tanto gli avvocati commendatore Giacomo Astengo, ex-deputato, conte e cavaliere Adolfo De Foresta, sostituto procuratore generale, cavaliere Luigi Gerra, referendario nel Consiglio di Stato e professore emerito, cavaliere Orazio Spanna, dottore collegiato, e cavaliere Giovanni Alessandro Vaccarone, direttore capo di divisione nel Ministero di grazia e giustizia, membri della Commissione di legislazione istituita col decreto regio 2 aprile 1865; avendo avuto l'opportunità, nell'adempiere il loro incarico onorevole, di studiare le fonti delle nuove leggi, e in particolare del Codice civile e del Codice di procedura civile, apprezzarne i lavori preparatori, e penetrarne le ragioni, hanno concepito il disegno di riunire per la pubblicazione i risultati dell'opera di cui furono testimoni e parte. Nel che poterono riuscire più facilmente perchè alcuni di essi prestarono opera anche ai lavori precedentemente compiuti o preparati (1).

Cominciando dal presentare, articolo per articolo, il confronto tra il testo delle leggi nuove e il testo delle leggi di tutte le parti del Regno, esporranno, con lo stesso ordine gli studi legislativi compiuti o preparati fino a qui, e da questi e da ogni altro elemento ricaveranno i motivi.

Il lavoro si restringerà, almeno per ora, al Codice civile e al Codice di procedura civile; rispetto ai quali Codici, nella necessaria insufficienza dei processi verbali, gli autori ricorreranno altresì alle reminiscenze loro, che appunto si riferiscono al lavoro fatto intorno ai Codici stessi dalle Commissioni.

(1) Il signor Astengo fu membro della Commissione della Camera dei deputati per il Codice di procedura civile promulgato nelle provincie antiche nell'anno 1854, e delle Commissioni governative per l'ordinamento giudiziario e per il Codice di procedura civile promulgati in quelle provincie nell'anno 1859. Fu membro delle Commissioni che prepararono i due progetti di Codice civile del 1861 e del 1862 per incarico dei guardasigilli Cassinis e Miglietti, e quello sul sistema ipotecario e sulla trascrizione per incarico del guardasigilli Pisanelli. Ebbe anche parte agli ultimi progetti di Codice civile e di procedura civile presentati al Parlamento dal ministro Pisanelli.

Il signor Vaccarone fu sempre addetto nel Ministero di grazia e giustizia agli studi e ai lavori dei progetti dei nuovi Codici, e compì le funzioni di segretario presso diverse Commissioni di legislazione.

Il signor Spanna fece parte di una Commissione incaricata dal ministro Cassinis di esaminare diligentemente tutte le osservazioni dei magistrati sul primo progetto di Codice civile del 1860, e farne un sunto per ogni articolo.

L'opera sarà stampata e venduta a volumi dagli Eredi Botta, Tipografi della Camera dei Deputati e della *Gazzetta Ufficiale del Regno* in Firenze, via del Castellaccio, n° 20.

Il formato sarà l'ottavo grande. Gli Editori metteranno ogni cura, e non risparmieranno spese affinché l'edizione corrisponda all'importanza e alla natura dell'opera.

Il prezzo sarà limitato a centesimi venti per ogni foglio di sedici pagine. La pubblicazione di ogni volume e il prezzo di esso saranno annunziati nella *Gazzetta Ufficiale del Regno* e negli altri giornali principali.

L'acquisto di uno o più volumi non porterà impegno per l'acquisto degli altri.

Il primo volume sarà del Codice civile e seguirà immediatamente la promulgazione di esso Codice. Gli altri saranno pubblicati successivamente con la sollecitudine maggiore.

I volumi saranno spediti, franchi di posta, in tutto lo Stato, a chiunque ne farà domanda alla Stamperia degli Eredi Botta in Firenze o in Torino, mediante pagamento del prezzo, che potrà farsi coll'invio di vaglia postale.

Firenze 20 giugno 1865.

GLI EDITORI
EREDI BOTTA:

STATISTICA AMMINISTRATIVA

DEL REGNO D'ITALIA

Coll'Elenco alfabetico dei Comuni e loro popolazione e circoscrizione

Un vol., in-4° di pag. 380 al prezzo di lire 5.